

# Index of Claims



Application/Control No.

10/822,583

Examiner

Clifford C. Shaw

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HUTCHISON ET AL.

Art Unit

1725

|   |          |
|---|----------|
| √ | Rejected |
| = | Allowed  |

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| — | (Through numeral)<br>Cancelled |
| ÷ | Restricted                     |

|   |              |
|---|--------------|
| N | Non-Elected  |
| I | Interference |

|   |          |
|---|----------|
| A | Appeal   |
| O | Objected |

| Claim |          | Date     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|----------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Final | Original | 11/14/05 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 1        |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 2        |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 3        |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 4        |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 5        |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 6        |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 7        |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 8        |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 9        |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 10       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 11       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 12       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 13       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 14       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 15       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 16       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 17       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 18       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 19       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 20       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 21       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 22       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 23       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 24       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 25       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 26       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 27       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 28       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 29       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 30       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 31       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 32       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 33       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 34       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 35       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 36       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 37       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 38       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 39       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 40       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 41       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 42       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 43       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 44       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 45       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 46       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 47       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1     | 48       | =        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2     | 49       | =        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3     | 50       | =        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Claim |          | Date     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|----------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Final | Original | 11/14/05 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 51       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4     | 52       | =        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5     | 53       | =        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6     | 54       | =        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7     | 55       | =        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8     | 56       | =        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9     | 57       | =        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 58       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10    | 59       | =        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11    | 60       | =        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12    | 61       | =        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13    | 62       | =        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14    | 63       | =        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 64       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15    | 65       | =        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16    | 66       | =        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 67       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 68       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 69       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 70       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 71       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 72       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 73       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 74       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 75       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 76       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 77       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 78       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 79       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 80       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 81       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 82       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 83       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 84       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 85       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 86       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 87       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 88       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 89       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 90       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 91       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 92       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 93       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 94       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 95       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 96       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 97       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 98       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 99       |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 100      |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Claim |          | Date |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|----------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Final | Original |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 101      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 102      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 103      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 104      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 105      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 106      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 107      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 108      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 109      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 110      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 111      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 112      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 113      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 114      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 115      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 116      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 117      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 118      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 119      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 120      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 121      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 122      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 123      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 124      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 125      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 126      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 127      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 128      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 129      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 130      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 131      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 132      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 133      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 134      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 135      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 136      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 137      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 138      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 139      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 140      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 141      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 142      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 143      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 144      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 145      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 146      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 147      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 148      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 149      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 150      |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |